

【実施】

積算情報

設計番号	505-k174520-00203-71(0)	施設	計	者	名	/
費目	本工事費	工	事	名	宮川流域下水道（宮川処理区） 宮川浄化センター1系5池反応槽補修工事	
所属	中南勢流域下水道事務所 事業推進室					
適用単価	一般土木					
入札日（開札日）	令和6年5月28日					
歩掛適用年月日	令和6年4月1日					
単価適用年月日	令和6年4月1日					
適用単価 地区	一般材料					
	生コン					
	石材					
適用工事種	下水道工事（3）					

積算時想定工事期間	年 月 日 ~ 年 月 日（日）
-----------	------------------

諸経費情報

共通仮設費	I C T補正	しない	
	週休2日制の補正	4週8休以上	✓
	主たる工種	32：下水道工事	(3)✓
	施工地域補正	補正無し(地方部)	施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
現場環境改善費	除雪工事補正	補正無し	
	対象支給品費	0円	
	無償貸与機械等評価額	0円	
	計上の有無	しない	
現場管理費	市街地補正	市街地以外	✓
	施工地域補正	補正無し(地方部)	施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
	緊急工事補正	しない	
	砂防・地滑り工事補正	しない	
工期延長等に伴う現場維持費	対象支給品費	0円	
	無償貸与機械等評価額	0円	
	計上の有無	しない	
	施工地域補正	補正無し(地方部)	施工場所が一般交通等の影響を受けない場合)
一般管理費等	延長時点の純工事費	0円	
	積上げ費用	0千円	
	工期延長等日数	0日	✓
	延長期間最終日の基準年月	令和6年4月	
	財団法人等の補正	しない	
	前払金割合による補正	35%を超えるもの	
	契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合	

設計内訳書

工事名	宮川流域下水道（宮川処理区） 宮川浄化センター1系5池反応槽補修工事 工事区分・工種・種別・細別	当 初	事業区分		下水道 処理場・ポンプ場 単価	主たる工種		下水道工事（3）		摘要
			工事区分	数量		施工地域	数量増減	金額増減	金額	
処理場・ポンプ場										
コンクリート構造物補修工				1					7,656,248	
				1					7,656,248	
ひび割れ補修工（充てん工） 外面		式		1					423,400	
ひび割れ補修工（充てん工）	72m	構造物		1	423,400				423,400	単-1号 週休有
ひび割れ補修工（浸透性エポキシ樹脂塗布工） ） 内面		式		1					7,232,848	
ひび割れ部清掃工	上向き施工	m		203	1,066				216,398	単-2号 週休有
塗布浸透接着工	上向き施工	m		203	2,870				582,610	単-3号 週休有
仕上げ工	上向き施工	m		203	1,430				290,290	単-4号 週休有
防食塗装工	C種 天井 100m2未満	m2		20	23,300				466,000	単-5号 週休有
足場工	手摺先行型枠組足場	掛m2		1,150	4,937				5,677,550	単-6号 週休有
直接工事費		式		1					7,656,248	
共通仮設		式		1					672,020	

設計内訳書

工事名	宮川流域下水道（宮川処理区） 宮川浄化センター1系5池反応槽補修工事 工事区分・工種・種別・細別	当初	事業区分		下水道		主たる工種		下水道工事（3）		
			工事区分	数量	共通仮設費	単価	施工地域	数量	増減	金額増減	摘要
共通仮設費											
		式		1			64,020				
技術管理費											
		式		1			64,020				
図面等作成費											
		式		1		64,020				単-7号	週休有
共通仮設費（率計上） 7,656,248×7.95%											
純工事費							608,000				
		式		1			8,328,268				
現場管理費 8,328,268×34.68%											
		式		1			2,888,000				
工事原価											
		式		1			11,216,268				
一般管理費等 11,216,268×（21.83%+0.04%）											
		式		1			2,452,732				
工事価格											
		式		1			13,669,000				
消費税相当額 13,669,000×10%											
		式		1			1,366,900				
工事費計											
		式		1			15,035,900				

工場管理費

1	間接労務費対象額	管理費区分7	0	
2	間接労務費率		40.8%	
3	間接労務費計上額		0	
4	工場管理費	工場純工事費	0	
5	非対象額計 (-)		0	管理費区分5, 9 ✓
6	工場管理費対象額		0	
7	工場管理費率		33.5%	
8	工場管理費計上額		0	

共通仮設費

1	主たる工種 単独 (当該工事)	下水道工事 (3)	
2	主たる工種 合算工事		
3	対象工事費	7,656,248	
4	直接工事費	7,656,248	
5	準備費 (処分費)	0	
6	事業損失防止施設費	0	
7	対象工事費に含まれる処分費 単独 (追加工事)	0	
8	現工事	0	
9	合算工事	0	
10	非対象額計 (-)	0	
11	管理費区分1	0	橋梁、P C 桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分2, 7	0	工場原価
13	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分9	0	間接費非対象額
15	管理費区分T	0	全処分費のうち3%または300万円を超える額
16	対象額支給品 (+)	0	
17	無償貸付機械評価額 (+)	0	
18	共通仮設費対象額 単独 (追加工事)	7,656,248	
19	現工事	0	
20	合算工事	0	
21	処分費等を除く共通仮設費対象額 単独 (追加工事)	7,656,248	調整工事入力で使用
22	現工事	0	
23	合算工事	0	
24	共通仮設費 (率分) 率 (補正前) 単独 (追加工事)	7.64%	
25	現工事	0%	
26	合算工事	0%	
27	施工地域等補正 単独 (追加工事)	1	*補正係数を乗じる
28	現工事	0	
29	共通仮設費 (率分) 率 (補正後)	7.95%	週休2日制補正係数 1.04有り
30	計上額 単独 (追加工事)	608,000	
31	現工事	0	
32	合算工事	0	
33	調整工事計上額	608,000	

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		7,656,248	
35	直接工事費		7,656,248	
36	非対象額計 (-)		0	
37	管理費区分1		0	橋梁、PC桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分2, 7		0	工場原価
39	管理費区分5		0	一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分9		0	間接費非対象額
41	管理費区分T		0	
42	対象額支給品 (+)		0	
43	無償貸付機械評価額 (+)		0	
44	現場環境改善費対象額 (Pi) 単独 (追加工事)		7,656,248	
45	現工事		0	
46	合算工事		0	
47	現場環境改善費 率 (補正前) 単独 (追加工事)		1.65%	
48	現工事		0%	
49	合算工事		0%	
50	施工地域等補正 単独 (追加工事)		市街地以外	
51	現工事			
52	現場環境改善費 率 (補正後)		1.65%	
53	計上額 単独 (追加工事)		0	
54	現工事		0	
55	合算工事		0	
56	調整工事計上額		0	
57	共通仮設費 (積上分)		64,020	
58	運搬費		0	
59	準備費・仮設費		0	
60	事業損失防止施設費		0	
61	安全費		0	
62	役務費		0	
63	技術管理費		64,020	
64	営繕費		0	
65	現場環境改善費		0	
66	共通仮設費計		672,020	

現場管理費

1	主たる工種	下水道工事 (3)	
2	単独 (追加工事) 純工事費	／ 8,328,268	
3	単独 (追加工事) 直接工事費	／ 7,656,248	
4	単独 (追加工事) 共通仮設費	／ 672,020	
5	非対象額計 (-)	0	
6	管理費区分2, 7	0	工場原価
7	管理費区分5	0	一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分9	0	間接費非対象額
9	管理費区分T	0	全処分費のうち3%または3000万円を超える額
10	対象額支給品 (+)	0	
11	無償貸付機械評価額 (+)	0	
12	現場管理費対象純工事費 単独 (追加工事)	／ 8,328,268	
13	現工事	0	
14	合算工事	0	
15	処分費等を除く 現場管理費対象純工事費	／ 8,328,268	調整工事入力で使用
16	現工事	0	
17	合算工事	0	
18	率 (補正前) 単独 (追加工事)	32.72%	
19	現工事	0%	
20	合算工事	0%	
21	施工地域等補正 単独 (追加工事)	1	*補正係数を乗じる
22	現工事	0	
23	施工時期補正 冬期:0日 工期:0日	0	(0)
24	緊急工事補正	0%	
25	真夏日補正 真夏日:0日 工期:0日	0%	
26	砂防・地すべり補正 単独 (追加工事)	0%	
27	現工事	0%	
28	率 (補正後)	34.68%	週休2日制補正係数 1.06有り
29	計上額 単独 (追加工事)	／ 2,888,000	
30	現工事	0	
31	合算工事	0	
32	調整工事計上額	／ 2,888,000	

一般管理費等

所属名
発注年月

中南勢流域下水道事務所
事業推進室

工事番号
主工種

第 回変更

下水道工事 (3)

1	工事原価		11,216,268	
2	純工事費		8,328,268	
3	現場管理費		2,888,000	
4	工期延長等に伴う現場維持費		0	
5	工場製作原価		0	
6	非対象額計 (-)		0	
7	管理費区分9		0	
8	管理費区分1		0	支給品を除く間接費非対象額
9	一般管理費等対象工事原価 単独 (追加工事)		11,216,268	全処分費のうち3%または300万円を超える額
10	現工事		0	
11	合算工事		0	
12	処分費を除く一般管理費等対象工事原価		11,216,268	調整工事入力で使用
13	現工事		0	
14	合算工事		0	
15	率 (補正前) 単独 (追加工事)		21.83%	
16	現工事		0%	
17	合算工事		0%	
18	前払金支出割合による補正係数 単独 (追加工事)		1	
19	現工事		0	
20	財団法人等による補正係数 単独 (追加工事)		1	
21	現工事		0	
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価 (当初設計)		11,216,268	
23	契約保証に係る補正値 単独 (追加工事)		0.04	契約保証費 4,486 円
24	一般管理費等 率 (補正後)		21.87%	
25	計上額 単独 (追加工事)		2,452,732	
26	現工事		0	
27	合算工事		0	
28	調整工事計上額		2,452,732	

1次単価表

単-2号

名称		単位		数量		単価		金額		摘要	
規格		m		1		1,066		1,066		1,066	
ひび割れ部清掃工											
上向き施工概算											
ひび割れ部清掃工		m		1		1,066		1,066		WYB00001 管理費区分 無 単-9号	
計								1,066			
単価								1,066		円/m	

令和 6年 4月 1日
令和 6年 4月 1日
労務調整-超過-規制
1.000-00000020

1次単価表

単-3号

令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制 1.000-00000020		令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制 1.000-00000020		令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制 1.000-00000020		令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制 1.000-00000020		令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制 1.000-00000020	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量	単価	金額	摘要
塗布浸透接着工	上向き施工概算	m	1	2,870	2,870	1	2,870	2,870	WVB00002 管理費区分 無 単-10号
計					2,870				
単価					2,870			円/m	

1次単価表

単-4号		令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 労務調整-超過-規制 1. 000-00000020					
仕上げ工		m	数量	1	金額	1,430	摘要
規格		単位	数量	1	金額	1,430	摘要
仕上げ工		m	数量	1	金額	1,430	摘要
計					1,430	円/m	
単価							

1次単価表

単-5号

単価適用年月日	令和 6年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	名称	規格/条件	単位	数量	m2 /		数量	金額	摘要
						単位	数量			
防食塗装工	C種 天井 100m2未満概算									
防食塗装工		C種 天井 100m2未満		m2 /	1			23,300	23,300	ZA10540365 管理費区分 無
計									23,300	
単価									23,300	円/m2

1次単価表

単-7号

名称規格		式		数量		単位		金額		単価		摘要	
図面等作成費													
名称規格		規格/条件		数量		単位		金額		単価		摘要	
図面等作成費				1		式/		64,020		64,020		WYB00007 管理費区分 無 単-13号	
計								64,020					
単価								/		64,020		円/式	

参考資料 (1)

単-8号 WB229010

単-8号		WB229010		令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 1.000-00000020		単価適用年月日 歩掛適用年月日 労務調整-超過-規制		令和 6年 4月 1日 令和 6年 4月 1日 1.000-00000020	
名称	規格	ひび割れ補修工 (充てん工法)		構造物		数量	単価	金額	摘要
		名称	規格/条件	単位	数量				
土木一般世話役	20m以上 72m 9.79kg			人	3.096	29,715	91,997	R0125 管理費区分 無 割増率 0%	
特殊作業員				人	4.68	27,720	129,729	R0101 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員				人	4.104	23,835	97,818	R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
材料費				k g	11.748	4,223	49,611	Y000800007-006 管理費区分 無	
諸雑費 (率+まるめ)	17%			式	1		54,245	ZS8000004 管理費区分 無	
計							423,400		
単価							423,400	円/構造物	
J01 1 構造物当り補修延べ延長区分	20m以上/ 72 m								
J02 1 構造物当り補修延べ延長 (実数)	9.79 kg								
J03 1 構造物当り補修延べ延長 (実数)									

参考資料 (1)

単-9号 WYB00001

単価適用年月日 令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
歩掛適用年月日 令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-000000020

名称 規格	名称	規格/条件	単位	数量	単価	m		金額	摘要
						単 位	数 量		
土木一般世話役			人	1	29,715		80	29,715	R0125 管理費区分 無 割増率 0% Z1
特殊作業員			人	1	27,720			27,720	R0101 管理費区分 無 割増率 0% Z1
普通作業員			人	1	23,835			23,835	R0102 管理費区分 無 割増率 0% Z1
諸雑費		5%	式	1				4,063	ZS7H10210 管理費区分 無 ZZ1
計								85,333	
単価								1,066	円/m

参考資料 (1)

単-10号

WYB00002

単価適用年月日 令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
歩掛適用年月日 令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	名称	規格/条件	単位	数量	単 位 m /	数 量	単 価 / 80	金 額	摘 要
土木一般世話役			人	1 /				29,715	R0125 管理費区分 無 割増率 0% Z1
特殊作業員			人	4 /				110,880	R0101 管理費区分 無 割増率 0% Z1
普通作業員			人	2 /				47,670	R0102 管理費区分 無 割増率 0% Z1
注入材			kg	4 /				32,000	WYB00005 管理費区分 無
諸雑費		5% /	式	1				9,413	ZS7H10210 管理費区分 無 ZZ1
計								229,678	
単価								2,870	円 / m

参考資料 (1)

単-11号

WYB00003

単価適用年月日	令和 6年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	仕上げ工	規格	名称	規格/条件	単位	数量	単価	m		金額	摘要
								数	量		
土木一般世話役					人	1	29,715		80	29,715	R0125 管理費区分 無 割増率 0% Z1
特殊作業員					人	2	27,720			55,440	R0101 管理費区分 無 割増率 0% Z1
普通作業員					人	1	23,835			23,835	R0102 管理費区分 無 割増率 0% Z1
諸雑費				5%	式	1				5,449	ZS7H10210 管理費区分 無 ZZ1
計										114,439	
単価										1,430	円/m

参考資料 (1)

単-12号

WB252110

単価適用年月日 令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
歩掛適用年月日 令和 6年 4月 1日	令和 6年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

足場工		単位				掛m2		数量		金額		摘要	
名称	規格	名称	規格/条件	単位	数量	単位	数量	単位	数量	金額	金額	摘要	摘要
手摺先行型枠組足場 不要 標準 (1.0)													
土木一般世話役				人	1.6			29,715		47,544		R0125 管理費区分 無 割増率 0%	
とび工				人	7			32,445		227,115		R0106 管理費区分 無 割増率 0%	
普通作業員				人	1.3			23,835		30,985		R0102 管理費区分 無 割増率 0%	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]			25 t 吊	日	1.4			44,900		62,860		L001130006 管理費区分 無	
諸雑費 (率+まるめ)			34%	式	1					125,196		ZS8000004 管理費区分 無	
計										493,700			
単価										4,937		円/掛m2	
J01 工法			手摺先行型枠組足場										
J02 安全ネット			不要										
J03 ラフテレーンクレーン賃料補正			標準 (1.0)										

参考資料 (1)

単-13号

WYB00007

単価適用年月日	令和 6年 4月 1日
歩掛適用年月日	令和 6年 4月 1日
労務調整-超過-規制	1.000-000000020

名称規格	式		数量	単位	規格/条件	名称	数量	単位	単価	金額	摘要
	式	数量							単価		
現況調査					難易度係数 : 1		1	式	61,176	61,176	WYB00008 管理費区分 無
数量計算書					難易度係数 : 0.25		2	枚	1,422	2,844	WYB00009 管理費区分 無
計										64,020	
単価										64,020	円/式

